Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мойынкумского района",Жамбылская область, Мойынкумский район, с.Мойынкум, Амангельды, 147**	**060240009665**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор",г.Кызылорда,пос.Тасбугет,ул. М.Шокая,18, тел.: 21-60-92**	**000340001900**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) ДС №1 от 17.02.2023 к дог №56 от 23.05.2022г.

Номер документа	Дата составления
245	27.11.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство систем водоснабжения в в.Аксуйек Мойынкумского района Жамбылской области			работа	1	150 636 396,14	150 636 396,14	16 139 613,87
				Итого	1	x	150 636 396,14	16 139 613,87

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) заместитель генерального директора / _____ / Әлімсейіт Д.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мойынкумского района"
Подрядчик: ТОО «Мелиоратор»

Наименование строительства и его адрес: "Строительство систем водоснабжения в а. Аксуйек Мойынкумского района Жамбылской области"

С П Р А В К А №12
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		№56	23.05.2022 г.				
		доп.согл.№1	17.02.2023 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	1 150 787 202,91	134 496 782,27							16 139 613,87	150 636 396,14
удержание аванса 30%	345 236 160,87	40 349 034,68							4 841 884,16	45 190 918,84
удержание заказчика 5%	57 539 360,15	6 724 839,11							806 980,69	7 531 819,81
Итого к оплате:	748 011 681,89	87 422 908,48							10 490 749,02	**97 913 657,49**

Заказчик:
"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мойынкумского района"

Тлешев Е.Я.

Технический надзор
ТОО "ЖКА Проект"

Жексенбаев У.С.

КГУ

Подрядчик:
Заместитель генерального директора
ТОО "Мелиоратор"

Әлімсейіт Д.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мойынкумского района"

Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

Наименование стройки: "Строительство систем водоснабжения в а. Аксуйек Мойынкумского района Жамбылской области"

Наименование объекта: "Строительство систем водоснабжения в а. Аксуйек Мойынкумского района Жамбылской области"

Доп.соглашение №1 от 17.02.2023 года к договору №56 от 23.05.2022 года

Акт №18 приемки выполненных работ
ноябрь месяц 2023 г.

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1									
		Раздел 1 Распределительные колодцы									
		1.1 на 2 абонента (3 шт, d=108 мм)									
12	1116-0901-0501	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=3,000;**	**счетчик (водомер)**	**6**	559,65	26,94	3358	162	109	3102	6977
					514,55	12,96	3087	78	–	517	
15	1122-1001-0101	**Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**3**	2197,31	53,88	6592	162	642	5807	13391
					1929,42	25,92	5788	78	–	992	

17 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=3,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,32	21402,67 / 9994,08	9142,73 / 3652,93	92460 / 43174	39497 / 15781	9789 / –	58366 / 12066	162891
27 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.300 К=0.1х3:	м3 подстилающего слоя	1,602	8338,8 / 3084,5	1701,79 / 712,8	13359 / 4941	2726 / 1142	5691 / –	5718 / 1526	20603
1.2 на 6 абонентов (1 шт, d=108 мм)										
32 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	497,71 / 465,06	21,02 / 8,55	2986 / 2790	126 / 51	70 / –	2784 / 462	6232
34 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	6	4653,51 / 2037,1	2365,84 / 762,3	27921 / 12223	14195 / 4574	1503 / –	16629 / 3564	48114
37 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	644769,3 / 395046	248948,12 / 75396,9	387 / 237	149 / 45	– / –	279 / 53	719
39 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	6	594,72	27,77	3568	167	113	3305	7423

				548,17	13,8	3289	83	–	550	
41 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
				9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
50 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	2197,31	53,88	2197	54	214	1935	4463
				1929,42	25,92	1929	26	–	331	
54 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868
				3084,5	712,8	1647	381	–	509	
1.3 на 1-го абонента (1 шт, d=108 мм)										
61 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	4653,51	2365,84	4654	2366	251	2771	8019
				2037,1	762,3	2037	762	–	594	
64 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	644769,3	248948,12	387	149	–	279	719
				395046	75396,9	237	45	–	53	
66 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	594,72	27,77	595	28	19	551	1238
				548,17	13,8	548	14	–	92	

68 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
				9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
77 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	2197,31	53,88	2197	54	214	1935	4463
				1929,42	25,92	1929	26	–	331	
81 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868
				3084,5	712,8	1647	381	–	509	
1.4 на 2 абонента (3 шт, d=108 мм)										
93 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=3,000;	счетчик (водомер)	6	559,65	26,94	3358	162	109	3102	6977
				514,55	12,96	3087	78	–	517	
96 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	3	2197,31	53,88	6592	162	642	5807	13391
				1929,42	25,92	5788	78	–	992	
108 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.300 К=0.1х3:	м3 подстилающего слоя	1,602	8338,8	1701,79	13359	2726	5691	5718	20603
				3084,5	712,8	4941	1142	–	1526	

1.5 на 4 абонента (2 шт, d=108 мм)

113 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=2,000;	м трубопровода	8	468,51	20,48	3748	164	90	3487	7814
				436,75	8,04	3494	64	–	579	
115 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=2.000:	врезка	8	4471,43	2314,16	35771	18513	1949	20825	61124
				1913,6	715,69	15309	5726	–	4528	
118 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=2.000:	км трубопровода	0,0012	615609,34	243656,16	739	292	1	525	1365
				371178	70823,76	445	85	–	101	
120 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=2,000;	счетчик (водомер)	8	559,65	26,94	4477	216	145	4136	9302
				514,55	12,96	4116	104	–	689	
123 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	2197,31	53,88	4395	108	428	3872	8928
				1929,42	25,92	3859	52	–	661	

125 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=2,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,88	21402,67	9142,73	61640	26331	6526	38910	108594
				9994,08	3652,93	28783	10520	–	8044	
135 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.200 К=0.1х2:	м3 подстилающего слоя	1,068	8338,8	1701,79	8906	1818	3794	3812	13735
				3084,5	712,8	3294	761	–	1017	
1.6 на 6 абонентов (1 шт, d=108 мм)										
140 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	497,71	21,02	2986	126	70	2784	6232
				465,06	8,55	2790	51	–	462	
142 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	6	4653,51	2365,84	27921	14195	1503	16629	48114
				2037,1	762,3	12223	4574	–	3564	
145 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	644769,3	248948,12	387	149	–	279	719
				395046	75396,9	237	45	–	53	

166 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=3.000:	врезка	3	4653,51	2365,84	13961	7098	752	8314	24057
				2037,1	762,3	6111	2287	–	1782	
169 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=3.000:	км трубопровода	0,0018	644769,3	248948,12	1161	448	1	839	2160
				395046	75396,9	711	136	–	160	
171 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	3	594,72	27,77	1784	83	56	1652	3711
				548,17	13,8	1645	41	–	275	
173 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=3,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,32	21402,67	9142,73	92460	39497	9789	58366	162891
				9994,08	3652,93	43174	15781	–	12066	
183 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.300 К=0.1х3:	м3 подстилающего слоя	1,602	8338,8	1701,79	13359	2726	5691	5718	20603
				3084,5	712,8	4941	1142	–	1526	

1.8 на 2 абонента (19 шт, d=108 мм)

188 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=19,000;	м трубопровода	38	497,71	21,02	18913	799	442	17637	39474
				465,06	8,55	17672	325	–	2924	
190 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=19.000:	врезка	38	4653,51	2365,84	176833	89902	9522	105313	304718
				2037,1	762,3	77410	28967	–	22572	
193 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=19.000:	км трубопровода	0,0114	644769,3	248948,12	7350	2838	9	5310	13673
				395046	75396,9	4504	860	–	1013	
195 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=19,000;	счетчик (водомер)	38	594,72	27,77	22599	1055	714	20927	47008
				548,17	13,8	20830	524	–	3482	
197 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=19,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	27,36	21402,67	9142,73	585577	250145	61994	369648	1031643
				9994,08	3652,93	273438	99944	–	76418	

206 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=1.900 К=0.1х19:	м3 подстилающего слоя	10,146	8338,8	1701,79	84605	17266	36044	36215	130486
				3084,5	712,8	31295	7232	–	9666	
1.9 на 3 абонента (9 шт, d=108 мм)										
211 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=9,000;	м трубопровода	27	497,71	21,02	13438	568	314	12532	28048
				465,06	8,55	12557	231	–	2078	
213 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=9.000:	врезка	27	4653,51	2365,84	125645	63878	6765	74828	216511
				2037,1	762,3	55002	20582	–	16038	
216 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=9.000:	км трубопровода	0,0054	644769,3	248948,12	3482	1344	4	2515	6477
				395046	75396,9	2133	407	–	480	
218 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=9,000;	счетчик (водомер)	27	594,72	27,77	16057	750	507	14871	33402
				548,17	13,8	14801	373	–	2474	

220 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=9,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	12,96	21402,67	9142,73	277379	118490	29366	175097	488673
				9994,08	3652,93	129523	47342	–	36198	
229 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.900 К=0.1х9:	м3 подстилающего слоя	4,806	8338,8	1701,79	40076	8179	17073	17155	61809
				3084,5	712,8	14824	3426	–	4578	
1.10 на 4 абонента (35 шт, d=108 мм)										
234 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=35,000;	м трубопровода	140	468,51	20,48	65591	2867	1579	61026	136746
				436,75	8,04	61145	1126	–	10129	
236 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=35.000:	врезка	140	4471,43	2314,16	626000	323982	34114	364420	1069654
				1913,6	715,69	267904	100197	–	79234	
239 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=35.000:	км трубопровода	0,021	615609,34	243656,16	12928	5117	16	9189	23886
				371178	70823,76	7795	1487	–	1769	

241 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=35,000;	счетчик (водомер)	140	559,65	26,94	78351	3772	2542	72374	162783
				514,55	12,96	72037	1814	--	12058	
243 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=35,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	50,4	21402,67	9142,73	1078695	460794	114199	680931	1900396
				9994,08	3652,93	503702	184108	–	140770	
253 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=3.500 К=0.1х35;	м3 подстилающего слоя	18,69	8338,8	1701,79	155852	31806	66396	66713	240370
				3084,5	712,8	57649	13322	–	17805	

1.11 на 5 абонентов (5 шт, d=108 мм)

258 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=5,000;	м трубопровода	25	468,51	20,48	11713	512	282	10898	24420
				436,75	8,04	10919	201	–	1809	
260 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=5.000;	врезка	25	4471,43	2314,16	111786	57854	6092	65075	191010

				1913,6	715,69	47840	17892	–	14149	
263 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=5.000:	км трубопровода	0,003	615609,34	243656,16	1847	731	2	1313	3413
				371178	70823,76	1114	212	–	253	
265 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=5,000;	счетчик (водомер)	25	559,65	26,94	13991	674	454	12924	29068
				514,55	12,96	12864	324	–	2153	
267 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=5,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,2	21402,67	9142,73	154099	65828	16314	97276	271485
				9994,08	3652,93	71957	26301	–	20110	
277 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.500 К=0.1х5:	м3 подстилающего слоя	2,67	8338,8	1701,79	22265	4544	9485	9531	34340
				3084,5	712,8	8236	1903	–	2544	
1.12 на 6 абонентов (30 шт, d=108 мм)										
282 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=30,000;	м трубопровода	180	468,51	20,48	84332	3686	2030	78461	175816
				436,75	8,04	78615	1447	–	13023	

284	1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=30.000:	врезка	180	4471,43	2314,16	804857	416549	43861	468539	1375268
					1913,6	715,69	344448	128824	–	101872	
287	1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=30.000:	км трубопровода	0,018	615609,34	243656,16	11081	4386	14	7876	20474
					371178	70823,76	6681	1275	–	1517	
289	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=30,000;	счетчик (водомер)	180	559,65	26,94	100737	4849	3269	93053	209293
					514,55	12,96	92619	2333	–	15503	
291	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=30,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	43,2	21402,67	9142,73	924595	394966	97885	583655	1628911
					9994,08	3652,93	431744	157807	–	120660	
301	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=3.000 К=0.1х30:	м3 подстилающего слоя	16,02	8338,8	1701,79	133588	27263	56911	57183	206033
					3084,5	712,8	49414	11419	–	15262	

1.13 на 1 абонента (1 шт, d=57 мм)

303 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	468,51	20,48	937	41	23	872	1954
				436,75	8,04	874	16	–	145	
305 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	4471,43	2314,16	4471	2314	244	2604	7641
				1913,6	715,69	1914	716	–	566	
308 1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	577586,44	217763,26	231	87	–	167	430
				359048	62925,12	144	25	–	32	
310 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	594,72	27,77	595	28	19	551	1238
				548,17	13,8	548	14	–	92	
312 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
				9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
322 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868

				3084,5	712,6	1647	381	–	509	
1.14 на 2 абонента (2 шт, d=57 мм)										
324 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=2,000;	м трубопровода	4	468,51	20,48	1874	82	45	1743	3906
				436,75	8,04	1747	32	–	289	
326 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=2.000:	врезка	4	4471,43	2314,16	17886	9257	975	10412	30562
				1913,6	715,69	7654	2863	–	2264	
329 1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 % К=2.000:	км трубопровода	0,0008	577586,44	217763,26	462	174	1	334	860
				359048	62925,12	287	50	–	64	
331 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 % К=2,000;	счетчик (водомер)	4	594,72	27,77	2379	111	75	2203	4949
				548,17	13,8	2193	55	–	367	

333 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=2,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,88	21402,67	9142,73	61640	26331	6526	38910	108594
				9994,08	3652,93	28783	10520	–	8044	
343 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.200 К=0.1х2:	м3 подстилающего слоя	1,068	8338,8	1701,79	8906	1818	3794	3812	13735
				3084,5	712,8	3294	761	–	1017	
1.15 на 4 абонента (1 шт, d=57 мм)										
345 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	468,51	20,48	937	41	23	872	1954
				436,75	8,04	874	16	–	145	
347 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	4	4471,43	2314,16	17886	9257	975	10412	30562
				1913,6	715,69	7654	2863	–	2264	
350 1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	577586,44	217763,26	231	87	–	167	430
				359048	62925,12	144	25	–	32	

352 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	4	594,72	27,77	2379	111	75	2203	4949
				548,17	13,8	2193	55	–	367	
354 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
				9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
364 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868
				3084,5	712,8	1647	381	–	509	
1.16 на 5 абонентов (1 шт, d=57 мм)										
366 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	468,51	20,48	937	41	23	872	1954
				436,75	8,04	874	16	–	145	
368 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	5	4471,43	2314,16	22357	11571	1218	13015	38202
				1913,6	715,69	9568	3578	–	2830	

371	1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	577586,44	217763,26	231	87	–	167	430
					359048	62925,12	144	25	--	32	
373	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	5	594,72	27,77	2974	139	94	2754	6186
					548,17	13,8	2741	69	–	458	
375	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
					9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
385	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868
					3084,5	712,8	1647	381	–	509	

1.17 на 6 абонентов (1 шт, d=57 мм)

387	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	468,51	20,48	937	41	23	872	1954
					436,75	8,04	874	16	–	145	

389 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	6	4471,43	2314,16	26829	13885	1462	15618	45843
				1913,6	715,69	11482	4294	–	3396	
392 1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	577586,44	217763,26	231	87	–	167	430
				359048	62925,12	144	25	–	32	
394 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	6	594,72	27,77	3568	167	113	3305	7423
				548,17	13,8	3289	83	–	550	
396 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	21402,67	9142,73	30820	13166	3263	19455	54297
				9994,08	3652,93	14391	5260	–	4022	
406 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.100:	м3 подстилающего слоя	0,534	8338,8	1701,79	4453	909	1897	1906	6868
				3084,5	712,8	1647	381	–	509	

Итого по разделу 1	**11 681 312**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 218 175
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 717 090

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	994 310
- материалы, изделия и конструкции, тенге	726 874
- накладные расходы, тенге	4 153 885
- сметная прибыль (8 %), тенге	865 290

Раздел 2 Трубопроводы сети

407 1101-0101-0371	(Объем зем. работ см. исх. данные) Грунты 5 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	9194,0864	485,97	485,97	4468050	4468050	0	773980	5661393
				0	116,92	0	1074973	–	419362	
408 1101-0105-0804	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 5 НР = 72 %	м3 грунта недобора	253,723	1269,91	478,38	322205	121376	381	167498	528880
				790,03	126,86	200449	32187	–	39176	
409 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	7909,15	20,7	20,7	163719	163719	0	45671	226141
				0	8,02	0	63431	–	16751	
410 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	21989,15	187,07	89,03	4113510	1957694	0	2193391	6811454
				98,04	40,5	2155816	890561	–	504552	
411 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	42	53191,62	179,44	2234048	7536	2143574	85265	2504858
				1974,7	75,92	82937	3189	–	185545	

412	1134-0201-0804	Установка указателя на стене НР = 76 %	шт.	42	639,28	–	26850	–	–	20406	51036
					639,28	–	26850	–	–	3780	
414	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (за вычетом 729 м, уложенных в футлярах) НР = 99 %	км трубопровода	3,865	347138,79	105411,35	1341691	407415	9011	1029510	2560898
					239396	29662,04	925266	114644	–	189696	
416	1122-1401-0301	Трубы п/э диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	364	1372,44	7,45	499568	2712	98706	394962	966092
					1093,82	2,2	398150	801	–	71562	
419	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка (за вычетом 470 м, уложенных в футлярах) НР = 99 %	км трубопровода	2,2	287770,69	73632,53	633096	161992	1444	509625	1234138
					213482	20505,73	469660	45113	–	91418	
421	1122-1401-0301	Трубы п/э диаметром 25 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	235	1372,44	7,45	322523	1751	63725	254989	623713
					1093,82	2,2	257048	517	–	46201	
422	1122-0501-0108	(Футляры) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,434	615609,34	243656,16	267174	105747	336	189910	493652
					371178	70823,76	161091	30738	–	36567	
424	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 315х7,7 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,375; ктрм1=0,375; кэкс1=0,375; кмат1=0,375;	футляр	38	11551,72	1206,28	438965	45839	259914	132795	617501

				3505,61	24,3	133213	923	–	45741	
425 1122-0501-0106	(Футляр) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,166	550611,22	193742,04	91401	32161	1652	66112	170114
				346918	55367,47	57588	9191	–	12601	
427 1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 225х5,5 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,268; ктрм1=0,268; кэкс1=0,268; кмат1=0,268; 0,268:	футляр	14	8255,62	862,08	115579	12069	68435	34965	162587
				2505,34	17,37	35075	243	–	12043	
428 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=246.000:	км трубопровода	0,0431	615609,34	243656,16	26533	10502	33	18860	49024
				371178	70823,76	15998	3053	–	3631	
430 1122-0301-0103	(Монтажная вставка) Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % К=227.000:	км трубопровода	0,0227	508830,7	109990,34	11550	2497	338	9534	22771
				383940	40284,01	8715	914	–	1687	
432 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	123	2016,73	80,82	248058	9941	40259	200614	484566
				1608,6	38,88	197858	4782	–	35894	

434 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	15	1211,14	26,94	18167	404	2596	15207	36044
				1011,12	12,96	15167	194	–	2670	
438 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	122	1405,34	912,27	171451	111297	0	89252	281559
				493,07	245,89	60155	29999	–	20856	
442 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,73213	1010711,28	507623,03	739972	371646	13703	456549	1292243
				484372,3	145516,63	354623	106537	–	95722	
449 1106-0101-0113	Упоры бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,18	22012,36	1146,55	3962	206	2799	914	5266
				5316,5	259,43	957	47	–	390	
450 1106-0101-0113	Упоры бетонные под задвижки. Устройство НР = 91 %	м3	14,4	22012,36	1146,55	316978	16510	223910	73068	421250
				5316,5	259,43	76558	3736	–	31204	
451 1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 %	т	0,00718	41964,28	2119,83	301	15	3	262	608
				39422,1	688,61	283	5	–	45	
453 1109-0305-0304	Конструкции хомутов для крепления трубопроводов. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,08195	134350,23	1886,18	11010	155	1277	6636	19058

				116883	468,48	9579	38	–	1412	
455 1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	1,107	59643,84	–	66026	–	4169	61237	137444
				55877,5	–	61856	–	–	10181	
456 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	15,594	62554,22	–	975471	–	104117	862640	1985160
				55877,5	–	871354	–	–	147049	
457 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 25-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	10,962	57553,78	–	630905	–	18375	606404	1336294
				55877,5	–	612529	–	–	98985	
458 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	8509,78	4166,38	17020	8333	2769	8442	27499
				2958,72	1304,93	5917	2610	–	2037	
459 1111-0101-0803	Теплоизоляция трубопроводов в траншее засыпная керамзитовая. Устройство (526 x0,3x1,15) НР = 94 %	м3 изоляции	91,47	16556,81	1605,51	1514451	146856	1026193	367797	2032829
				3732,4	545,22	341403	49871	–	150580	
461 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	8	2197,31	53,88	17578	431	1712	15486	35709
				1929,42	25,92	15435	207	–	2645	
463 1116-0901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	4	4815,91	116,18	19264	465	12675	6103	27396

				1531,1	25,92	6124	104	–	2029	
	Итого по разделу 2					**30 807 177**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 557 655				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 167 317				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 468 607				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 102 105				
	- накладные расходы, тенге					8 652 413				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 282 013				
	Раздел 3 Колодцы водопроводные сети									
465 1122-1301-0102	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**79,98**	41947	9251,03	3354921	739897	1243159	1648720	5403933
				17152,6	3669,78	1371865	293509	–	400291	
480 1106-0101-0101	**Отмостки бетонные. Устройство НР = 91 % К=15,750 К=0,15х105:**	**м3**	**42,053**	17958,57	1091,24	755212	45890	657773	55901	876001
				1225,8	234,96	51549	9881	–	64889	
	Итого по разделу 3					**6 279 934**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 423 414				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					785 787				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					303 390				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 900 932				
	- накладные расходы, тенге					1 704 621				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					465 180				

Локальная смета № 2-1-2

Раздел 4 Колодцы канализационные

78	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	2,77	29896,13	7070,86	82812	19586	31373	39311	131893
					11499,11	2835,9	31853	7855	–	9770	
88	1127-0601-0401	Отмостки однослойные бетонные, толщиной слоя 15 см. Устройство НР = 108 % К=0.300 К=0.15х2:	м2 покрытия	1,602	3251,03	60,63	5208	97	5061	77	5708
					31,53	12,62	51	20	–	423	

Итого по разделу 4 **137 601**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 31 904
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 19 683
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 7 875
- материалы, изделия и конструкции, тенге 36 434
- накладные расходы, тенге 39 388
- сметная прибыль (8 %), тенге 10 193

Локальная смета № 4-1-1

Раздел 5 Ответвление на опоре УС110-7 (1 шт)

1	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0425	74527,42	6557,32	3167	279	354	3059	6724
					59651,9	1334,88	2535	57	–	498	
4	1113-0301-1414	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ВЛ-51 НР = 69 %	м2	1,23	336,29	1,97	414	2	391	14	462
					16,32	0,39	20	–	–	34	

	Итого по разделу 5					**7 186**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 555				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					281				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					57				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					745				
	- накладные расходы, тенге					3 073				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					532				
Раздел 6 Металлическая опора УС110-7 (1 шт)										
5 1101-0101-0402	**(Лист 11) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;**	**м3 грунта**	**182,36**	168,04	161,47	30644	29446	–	7268	40945
				6,57	48,79	1198	8897	–	3033	
6 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**5,64**	1613,92	–	9103	–	–	6554	16910
				1613,92	–	9103	–	–	1253	
7 1101-0104-0405	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:**	**м3 грунта**	**145,6**	18,16	18,16	2644	2644	–	738	3653
				–	7,04	–	1025	–	271	
8 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:**	**м3 грунта**	**36,4**	841,75	–	30640	–	–	22061	56917
				841,75	–	30640	–	–	4216	

9 1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	54,6	275,6	255,31	15048	13940	5	3954	20522
				20,19	80,4	1102	4390	–	1520	
10 4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1,800	т·км	98,28	36		3538		–	–	3821
				–		–		–	283	
11 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	54,6	1359		74201		74201	–	80137
				–		–		–	5936	
12 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,8	8463,6	1701,79	15234	3063	6368	6661	23647
				3223,8	712,8	5803	1283	–	1752	
13 1133-0104-0306	(Лист 10) Опоры УС110-7 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	7,729	46687,13	22591,13	360845	174607	–	182077	586356
				24096	5350,97	186238	41358	–	43434	

Итого по разделу 6	**832 908**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	234 084
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	223 700
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	56 953

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					80 574				
	- накладные расходы, тенге					229 313				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					61 698				
	Раздел 7 Металлическая опора У35-1(+5) (4 шт)									
15 1101-0101-0402	**(Лист 11) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;**	м3 грунта	**729,44**	168,04	161,47	122575	117783	–	29074	163781
				6,57	48,79	4792	35589	–	12132	
16 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 % К=4.000:**	м3 грунта	**22,56**	1613,92	–	36410	–	–	26215	67635
				1613,92	–	36410	–	–	5010	
17 1101-0104-0405	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:**	м3 грунта	**582,4**	18,16	18,16	10576	10576	–	2952	14610
				–	7,04	–	4100	–	1082	
18 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:**	м3 грунта	**145,6**	841,75	–	122559	–	–	88242	227665
				841,75	–	122559	–	–	16864	
19 1101-0102-0402	**(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %**	м3 грунта	**218,4**	275,6	255,31	60191	55760	22	15817	82089
				20,19	80,4	4409	17559	–	6081	

20 4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	393,12	36		14152		–	–	15284
				–		–		–	1132	
21 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	218,4	1359		296806		296806	–	320550
				–		–		–	23744	
22 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=4.000:	м3 подстилающего слоя	7,2	8463,6	1701,79	60938	12253	25474	26642	94586
				3223,8	712,8	23211	5132	–	7006	
23 1133-0104-0306	(Лист 10) Опоры У35-1+5 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 % К=4.000:	т	18,908	46687,13	22591,13	882760	427153	–	445426	1434441
				24096	5350,97	455607	101176	–	106255	

Итого по разделу 7	**2 420 641**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	646 988
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	623 525
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	163 556
- материалы, изделия и конструкции, тенге	322 302
- накладные расходы, тенге	634 368
- сметная прибыль (8 %), тенге	179 306

Раздел 8 Металлическая опора У35-1 (1 шт)

25	1101-0101-0402	(Лист 12) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	203,7	168,04	161,47	34230	32891	–	8119	45737
					6,57	48,79	1338	9939	–	3388	
26	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	6,3	1613,92	–	10168	–	–	7321	18888
					1613,92	–	10168	–	–	1399	–
27	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	164	18,16	18,16	2978	2978	–	832	4115
					–	7,04	–	1155	–	305	
28	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	41	841,75	–	34512	–	–	24849	64110
					841,75	–	34512	–	–	4749	
29	1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	61,5	275,6	255,31	16949	15702	6	4455	23116
					20,19	80,4	1242	4945	–	1712	
30	4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	110,7	36		3985		–	–	4304

				–		–		–	319	
31 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	61,5	1359		83579		83579	–	90265
				–		–		–	6686	
32 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	4,8	8463,6	1701,79	40625	8169	16982	17761	63057
				3223,8	712,8	15474	3421	–	4671	
33 1133-0104-0306	Опоры У35-1 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	3,08	46687,13	22591,13	143796	69581	–	72558	233662
				24096	5350,97	74216	16481	–	17308	

Итого по разделу 8 **547 254**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 136 950
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 129 321
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 35 941
- материалы, изделия и конструкции, тенге 100 567
- накладные расходы, тенге 135 895
- сметная прибыль (8 %), тенге 40 537

Раздел 9 Металлическая опора У35-1т+5 (1 шт)

35 1101-0101-0402	(Лист 11) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	182,36	168,04	161,47	30644	29446	–	7268	40945
				6,57	48,79	1198	8897	–	3033	

36	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,64	1613,92	–	9103	–	–	6554	16910
					1613,92	–	9103	–	–	1253	
37	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	145,6	18,16	18,16	2644	2644	–	738	3653
					–	7,04	–	1025	–	271	
38	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	36,4	841,75	–	30640	–	–	22061	56917
					841,75	–	30640	–	–	4216	
39	1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	54,6	275,6	255,31	15048	13940	5	3954	20522
					20,19	80,4	1102	4390	–	1520	
40	4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	98,28	36		3538		–	–	3821
					–		–		–	283	
41	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	54,6	1359		74201		74201	–	80137
					–		–		–	5936	

42 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,8	8463,6	1701,79	15234	3063	6368	6661	23647
				3223,8	712,8	5803	1283	–	1752	
43 1133-0104-0306	(Лист 17) Опоры У35-1т+5 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	4,91	46687,13	22591,13	229234	110922	–	115667	372493
				24096	5350,97	118311	26273	–	27592	

Итого по разделу 9 **619 045**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 166 157
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 160 015
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 41 868
- материалы, изделия и конструкции, тенге 80 574
- накладные расходы, тенге 162 903
- сметная прибыль (8 %), тенге 45 856

Раздел 10 Металлическая опора У35-2 (1 шт)

45 1101-0101-0402	(Лист 11) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	182,36	168,04	161,47	30644	29446	–	7268	40945
				6,57	48,79	1198	8897	–	3033	
46 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,64	1613,92	–	9103	–	–	6554	16910
				1613,92	–	9103	–	–	1253	

47	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	145,6	18,16	18,16	2644	2644	–	738	3653
					–	7,04	–	1025	–	271	
48	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	36,4	841,75	–	30640	–	–	22061	56917
					841,75	–	30640	–	–	4216	
49	1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	54,6	275,6	255,31	15048	13940	5	3954	20522
					20,19	80,4	1102	4390	–	1520	
50	4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	98,28	36		3538		–	–	3821
					–		–		–	283	
51	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	54,6	1359		74201		74201	–	80137
					–		–		–	5936	
52	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,8	8463,6	1701,79	15234	3063	6368	6661	23647
					3223,8	712,8	5803	1283	–	1752	

53 1133-0104-0306	(Лист 10) Опоры У35-2 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	5,02	46687,13	22591,13	234369	113407	–	118259	380838
				24096	5350,97	120962	26862	–	28210	
55 1107-0107-0103	(Лист 39, С142, 2 шт) Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 % К=2.000:	т стальных элементов	0,0268	761438,42	6557,32	20407	176	18632	1929	24123
				59651,9	1334,88	1599	36	–	1787	
56 1107-0107-0104	(С143) Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,05	711221,07	6366,62	35561	318	33049	2666	41285
				43865,8	1321,92	2193	66	–	3058	

Итого по разделу 10	**692 798**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	172 600
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	162 994
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	42 559
- материалы, изделия и конструкции, тенге	132 255
- накладные расходы, тенге	170 090
- сметная прибыль (8 %), тенге	51 319

Раздел 11 Металлическая опора У35-1т (1 шт)

57 1101-0101-0402	(Лист 11) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	182,36	168,04	161,47	30644	29446	–	7268	40945

				6,57	48,79	1198	8897	–	3033	
58 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,64	1613,92	–	9103	–	–	6554	16910
				1613,92	–	9103	–	–	1253	
59 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	145,6	18,16	18,16	2644	2644	–	738	3653
				–	7,04	–	1025	–	271	
60 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	36,4	841,75	–	30640	–	–	22061	56917
				841,75	–	30640	–	–	4216	
61 1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	54,6	275,6	255,31	15048	13940	5	3954	20522
				20,19	80,4	1102	4390	–	1520	
62 4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	98,28	36		3538		–	–	3821
				–		–		–	283	
63 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	54,6	1359		74201		74201	–	80137

				–		–		–	5936	
64 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,8	8463,6	1701,79	15234	3063	6368	6661	23647
				3223,8	712,8	5803	1283	–	1752	
65 1133-0104-0306	(Лист 17) Опоры У35-1т ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	3,263	46687,13	22591,13	152340	73715	–	76868	247545
				24096	5350,97	78625	17460	–	18337	

Итого по разделу 11	**494 097**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	126 471
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	122 808
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 055
- материалы, изделия и конструкции, тенге	80 574
- накладные расходы, тенге	124 104
- сметная прибыль (8 %), тенге	36 601

Раздел 12 Металлическая опора У35-2т (1 шт)

67 1101-0101-0402	(Лист 12) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	203,7	168,04	161,47	34230	32891	–	8119	45737
				6,57	48,79	1338	9939	–	3388	

68	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	6,3	1613,92	–	10168	–	–	7321	18888
					1613,92	–	10168	–	–	1399	
69	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	164	18,16	18,16	2978	2978	–	832	4115
					–	7,04	–	1155	–	305	
70	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	41	841,75	–	34512	–	–	24849	64110
					841,75	–	34512	–	–	4749	
71	1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	61,5	275,6	255,31	16949	15702	6	4455	23116
					20,19	80,4	1242	4945	–	1712	
72	4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	110,7	36		3985		–	–	4304
					–		–		–	319	
73	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	61,5	1359		83579		83579	–	90265
					–		–		–	6686	

74 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	4,8	8463,6	1701,79	40625	8169	16982	17761	63057
				3223,8	712,8	15474	3421	–	4671	
75 1133-0104-0306	(Лист 10) Опоры У35-1 ВЛ 35-330 кВ свободностоящие массой до 15 т. Сборка краном (с учетом веса цинкового покрытия) НР = 80 %	т	5,2	46687,13	22591,13	242773	117474	–	122499	394494
				24096	5350,97	125299	27825	–	29222	

Итого по разделу 12	**708 086**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	188 033
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	177 214
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	47 285
- материалы, изделия и конструкции, тенге	100 567
- накладные расходы, тенге	185 836
- сметная прибыль (8 %), тенге	52 451

Раздел 13 Портал ж/бетонной опоры ПБЛ-110-1 (1 шт)

139 1101-0101-0402	(Лист 13) Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	122,22	168,04	161,47	20538	19735	–	4872	27443
				6,57	48,79	803	5963	–	2033	

140 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	3,78	1613,92	–	6101	–	–	4393	11334
				1613,92	–	6101	–	–	840	
141 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Под ригель доработка вручную в котлованах глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1	1613,92	–	1614	–	–	1162	2998
				1613,92	–	1614	–	–	222	
142 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.800:	м3 грунта	98,4	18,16	18,16	1787	1787	–	499	2469
				–	7,04	–	693	–	183	
143 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	24,6	841,75	–	20707	–	–	14909	38465
				841,75	–	20707	–	–	2849	
144 1101-0102-0402	(30% от объема засыпки) Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	36,9	275,6	255,31	10170	9421	4	2673	13870
				20,19	80,4	745	2967	–	1027	
145 4121-0203-2000	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=1.800:	т·км	66,42	36		2391		–	–	2582

				–		–		–	191	
146 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	36,9	1359		50147		50147	–	54159
				–		–		–	4012	
148 1133-0101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка НР = 80 % К=2.000:	м3	0,034	12907,73	10013,6	439	340	–	137	622
				2894,13	2154,04	98	73	–	46	
149 2104-9999-9917	Подпятники П2 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) К=2.000:	м3	0,034	31088		1057		1057	–	1142
				–		–		–	85	
152 2404-0301-0838	Металлоконструкция к порталу ПБЛ110-1, оцинкованная для ОРУ 110 кВ. ГОСТ 23118-2012	шт.	1	611873		611873		611873	–	660823
				–		–		–	48950	

Итого по разделу 13	**815 907**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	30 068
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 283
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 696
- материалы, изделия и конструкции, тенге	663 081
- накладные расходы, тенге	28 645
- сметная прибыль (8 %), тенге	60 438

Раздел 14 (Лист 10) Сводная ведомость фундаментных элементов на линию

153 1133-0101-0404	Фундаменты сборные под стальные опоры массой до 7 т. Установка НР = 80 %	фундамент (для одной опоры)	10	657915,56	243433,2	6579156	2434332	889824	3135679	10492022
				325500	66459,9	3255000	664599	–	777187	
155 2104-0401-0130	Фундаменты под опоры линий электропередачи марки Ф 2-А-Р, размерами 1800 мм х 1800 мм х 3200 мм из тяжелого бетона класса В25	шт.	16	170647	0	2730352	0	2730352	0	2948780
				0	0	0	0	–	218428	
163 1133-0101-0110	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка НР = 80 %	м3	5	11635,77	7038,51	58179	35193	–	25706	90596
				4597,26	1829,37	22986	9147	–	6711	
164 2900-0012-0010 (пл)	(Лист 22) Плита анкерная ПА 2-1	шт	5	104821		524105		524105	–	566033
				–		–		–	41928	
165 1127-0901-0301	Столбики железобетонные. Установка НР = 108 %	шт.	2	1767,65	854,57	3535	1709	463	2232	6228
				681,6	351,88	1363	704	–	461	
166 2900-0012-0011 (пл)	(Лист 22) Столбики ж/б СТ-1А	шт	2	14821		29642		29642	–	32013
				–		–		–	2371	

Итого по разделу 14	**14 135 672**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 279 349
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 471 234
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	674 450
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 174 386
- накладные расходы, тенге	3 163 617

	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 047 086				
	Раздел 15 (Лист 24-26) Заземляющие устройства									
167	1133-0105-1004	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 группп НР = 80 %	м заземления	1860	136,54	31,32	253964	58255	1972	170421	458336
					104,16	10,37	193738	19288	–	33951	
168	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014	т	7,085	227998		1615366		1615366	–	1744595
					–		–		–	129229	
169	2113-0201-0901	Болты М16 строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=62.000;	т	0,01054	633838		6681		6681	–	7215
					–		–		–	534	
170	2106-0801-0401	(Планка) Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т К=62.000;	т	0,0186	497833		9260		9260	–	10001
					–		–		–	741	
171	2404-0204-1203	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-2017 К=62.000;	шт.	124	479		59396		59396	–	64148
					–		–		–	4752	
	Итого по разделу 15						**2 284 295**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						193 738				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						58 255				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						19 288				

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 692 675				
	- накладные расходы, тенге					170 421				
	в т.ч. зарплата, тенге					15 338				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					169 207				
	Раздел 16 Навеска проводов									
227	1133-0105-0103	**Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 120 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %**	**км линии**	**8,147**	246274,63	132749,33	2006399	1081509	–	935389	3177131
					113525,3	29992,03	924891	244345	–	235343	
229	1133-0105-0301	**Трос грозозащитный напряжением 35-500 кВ. Подвеска одного троса. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %**	**км линии**	**1,09**	49473,53	15129,53	53926	16491	–	33078	93964
					34344	3589,08	37435	3912	–	6960	
230	2105-0310-1103	**Канат стальной одинарной свивки типа ТК конструкции 1х35 (1+6+12+16), без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 20 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3064-80)**	**10 м**	**109**	14092		1536028		1536028	–	1658910
					–		–		–	122882	
	Итого по разделу 16						**4 930 005**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						962 326				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						1 098 000				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						248 257				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 536 028				
	- накладные расходы, тенге						968 467				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						365 185				

Локальная смета № 4-1-2

Раздел 17 (Лист 32-34) Заземляющие устройства

147	1133-0105-1001	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м НР = 80 % kмат1=0;	м заземления	3640	244,09	148,21	888488	539484	–	400400	1391999
					95,88	41,62	349003	151497	–	103111	
148	1133-0105-1002	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 25 м НР = 80 % kмат1=0;	м заземления	9030	151,31	84,42	1366329	762313	–	659913	2188341
					66,89	24,46	604017	220874	–	162099	
150	2113-0201-0901	Болты М16 строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=208,000;	т	0,03536	633838		22413		22413	–	24206
					–		–		–	1793	
151	2106-0801-0401	(Планка) Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т К=208,000;	т	0,0624	497833		31065		31065	–	33550
					–		–		–	2485	
152	2404-0204-1203	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-2017 К=208,000;	шт.	416	479		199264		199264	–	215205
					–		–		–	15941	

Итого по разделу 17	**3 853 301**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	953 020
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 301 797

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					372 371				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					252 742				
	- накладные расходы, тенге					1 060 313				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					285 429				
	Раздел 18 Навеска проводов									
206 1133-0105-0103	**Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 120 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %**	км линии	**18,729692**	246274,63	132749,33	4612648	2486354	0	2150428	7304122
				113525,3	29992,03	2126294	561741	–	541046	
207 2306-1004-0118	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 150/34 мм2 ГОСТ 839-80**	т	**0,594**	957227		568593		568593	–	614080
				–		–		–	45487	
208 2306-1004-0108	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80**	т	**2,39813**	1010580		2423502		2423502	–	2617382
				–		–		–	193880	
209 1133-0105-0301	**Трос грозозащитный напряжением 35-500 кВ. Подвеска одного троса. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %**	км линии	**1,2**	49473,53	15129,53	59368	18155	–	36416	103447
				34344	3589,08	41213	4307	–	7663	

210	2105-0310-1103	Канат стальной одинарной свивки типа ТК конструкции 1х35 (1+6+12+16), без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 20 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3064-80)	10 м	120	14092		1691040		1691040	–	1826323
					–		–		–	135283

Итого по разделу 18	**12 465 355**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 167 507
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 504 509
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	566 048
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 683 135
- накладные расходы, тенге	2 186 844
- сметная прибыль (8 %), тенге	923 359

Добавить

Раздел 19 Локальная смета №2-1-1 Поселковые сети водопровода

2.1 Трубопроводы сети

9	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	539,5	3636,72	157,82	1962010	85144	1329328	566290	2730565
					1014,9	45,36	547539	24472	–	202264	
10	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	1855,5	766,41	0	1422074	0	0	1023893	2641644
					766,41	0	1422074	0	–	195677	

11 1101-0102-0401	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР = 72 %	м3 грунта	2394,55	218,27	202,18	522658	484130	168	137374	712835
				16,02	63,66	38361	152437	–	52803	
12 4121-0102-1700	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км К=30 000·	т·км	142720,75	33	0	4709785	0	4709785	0	5086568
				0	0	0	0	–	376783	
2.2 Футляр										
13 1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,05	636689,34	243656,16	31834	12183	1093	21879	58011
				371178	70823,76	18559	3541	–	4297	

Итого по разделу 19	**11 229 622**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 026 532
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	581 457
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	180 450
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 040 373
- накладные расходы, тенге	1 749 437
- сметная прибыль (8 %), тенге	831 824

Раздел 20 Локальная смета №4-1-1. ЭВ1. Электротехнические работы

3.4 Портал ж/бетонной опоры ПБЛ-110-1 (1 шт)

25 1133-0103-0101	**Опоры промежуточные, свободностоящие одностоечные, одноцепные объемом до 2 м3. Установка в пробуренный котлован НР = 80 %**	м3	**2,84**	22942,48	13508,73	65157	38365	1854	27766	100357
				8780,8	3440,39	24937	9771	–	7434	
26 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	м2 поверхности	**11,04**	863,49	19,64	9533	217	6327	2807	13327
				270,72	2,59	2989	29	–	987	

Итого по разделу 20 **113 684**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 27 926
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 38 582
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 9 800
- материалы, изделия и конструкции, тенге 8 181
- накладные расходы, тенге 30 573
- сметная прибыль (8 %), тенге 8 421

Локальная смета № 4-2-1. Электротехнические работы

Раздел 21 Подземная прокладка кабелей

1 1101-0101-0371	**Грунты 5 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,970;**	м3 грунта	**48,888**	485,97	485,97	23758	23758	–	4116	30104
				–	116,92	–	5716	–	2230	

2	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,51	3862,6	–	5833	–	–	4200	10836
					3862,6	–	5833	–	–	803	
3	1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	33,6	20,7	20,7	696	696	–	194	961
					–	8,02	–	269	–	71	
4	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	33,6	187,07	89,03	6286	2991	–	3352	10409
					98,04	40,5	3294	1361	–	771	
5	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,046	143334,6	–	6593	–	78	4952	12469
					141645	–	6516	–	–	924	
6	2301-0501-0802	Труба полиэтиленовая ПНД80 ГОСТ 18599-2001	м	46	363		16698		16698	–	18034
					–		–		–	1336	
7	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	165	476,56	398,8	78632	65802	–	27899	115053
					77,76	157,08	12830	25918	–	8522	
8	1308-0201-0301	(2 кабеля в траншее) Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	18	476,56	398,8	8578	7178	–	3043	12551
					77,76	157,08	1400	2827	–	930	

9	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 %	м кабеля	18	140,2	114,28	2524	2057	–	919	3718
					25,92	45,01	467	810	–	275	
10	1308-0201-0301	(3 кабеля в траншее) Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	44	476,56	398,8	20969	17547	–	7440	30682
					77,76	157,08	3421	6912	–	2273	
11	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	28,65	2240		64176		64176	–	69310
					–		–		–	5134	
12	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; какс1=2; кмат1=2;	м кабеля	44	280,41	228,57	12338	10057	–	4495	18180
					51,84	90,04	2281	3962	–	1347	
13	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	365	343,28	154,2	125297	56283	16980	49872	189183
					142,56	47,21	52034	17232	–	14014	
14	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	46	320,68	145,8	14751	6707	2083	5777	22170
					129,6	44,82	5962	2062	–	1642	

15 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	160	446,24	179,71	71398	28754	11541	28526	107918
				194,4	53,22	31104	8515	–	7994	
16 2306-0137-0304	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,403	433185		174574		174574	–	188540
				–		–		–	13966	
17 2306-0137-0303	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,052	324369		16867		16867	–	18216
				–		–		–	1349	
18 2306-0201-3503	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,052	596580		31022		31022	–	33504
				–		–		–	2482	
19 2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,064	253890		16249		16249	–	17549
				–		–		–	1300	
20 1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0.3: кмат1=0.3:	км кабеля	0,227	26992,08	18348,48	6127	4165	–	1785	8545
				8643,6	4248,67	1962	964	–	633	
21 2900-0002-0006 (пл)	(Стр.9) Лента сигнальная ЛСЭ-300	м	227	52		11804		11804	–	12748
				–		–		–	944	

Итого по разделу 21	**930 680**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	127 104
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	225 995
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76 548
- материалы, изделия и конструкции, тенге	362 072
- накладные расходы, тенге	146 570
в т.ч. зарплата, тенге	13 191

	- сметная прибыль (8 %), тенге					68 940				
	Раздел 22 Трансформаторная подстанция									
22 1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	2	81181,88	41310,3	162364	82621	9759	71576	252655
				34992	14713,68	69984	29427	–	18715	
23 5108-0102-0501 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 25/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -	шт.	2	665933		1331866		–	–	1331866
				–		–		1331866	–	
24 5108-0101-0101 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-35/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 14677-85	шт.	2	410644		821288		–	–	821288
				–		–		821288	–	

25	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 % kмат1=0:	м	46	217,56	16,76	10008	771	–	6796	18148
					200,8	4,4	9237	202	–	1344	
26	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07259	227998		16550		16550	–	17874
					–		–		–	1324	
27	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 % kмат1=0:	м	50,4	198,86	23,16	10023	1167	–	6627	17982
					175,7	6,92	8855	349	–	1332	
28	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=50.400:	т	0,0635	266563		16927		16927	–	18281
					–		–		–	1354	
29	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	4108,53	1320,3	4109	1320	96	2302	6924
					2692	505,48	2692	505	–	513	
30	5108-0401-0762 (об)	Пункт распределительный ПР 11М-741-21УЗ ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	338514		338514		–	–	338514
					–		–		338514	–	

31	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4840,71	108,78	4841	109	2178	1861	7238
					2554	31,48	2554	31	–	536	
32	2307-0204-1323	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 40А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1332		1332		1332	–	1439
					–		–		–	107	
33	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	2643,09	23,66	5286	47	2685	1839	7695
					1277	–	2554	–	–	570	
34	2307-0204-1321	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1302		2604		2604	–	2812
					–		–		–	208	
35	5800-0003-0001 (пл) (об)	(Стр.10) Станция СУЗ-25 управления насосами	шт	2	100179		200358		–	–	200358
					–		–		200358	–	
36	5800-0003-0002 (пл) (об)	(Стр.8) Электростанция APD25A	шт	1	2138393		2138393		–	–	2138393
					–		–		2138393	–	
37	1308-0208-0207	(Заземление ШУН-1) Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % kмат1=0·	м	2,4	251,87	25,97	604	62	–	404	1089
					225,9	7,87	542	19	–	81	

38 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 % kмат1=0:	м	4	198,86	23,16	795	93	–	526	1427
				175,7	6,92	703	28	–	106	
39 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из полосовой сьали сечением 160 мм. Монтаж оборудования НР = 72 % kмат1=0:	шт.	6	1312,5	183	7875	1098	–	5138	14054
				1129,5	59,81	6777	359	–	1041	
40 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01557	266563		4150		4150	–	4482
				–		–		–	332	

Итого по разделу 22 **5 202 519**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 103 898
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 87 288
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 30 920
- материалы, изделия и конструкции, тенге 56 281
- оборудование, тенге 4 830 419
- накладные расходы, тенге 97 069
- в т.ч. зарплата, тенге 8 736
- сметная прибыль (8 %), тенге 27 563

Раздел 23 Фундаменты под оборудование

3.1 под КТП (2 шт)

41 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 % К=2.000:	м2 покрытия	20,2	2348,54	149,44	47441	3019	39040	6000	57716
				266,42	49,54	5382	1001	–	4275	

42	1107-0101-0102	Плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 % К=2.000:	шт. сборных конструкций	8	2194,73	1246,8	17558	9974	–	13178	33195
					947,93	448,16	7583	3585	–	2459	
43	1107-0101-0101	Плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 % К=2.000:	шт. сборных конструкций	4	1657,08	921,62	6628	3686	–	5021	12581
					735,46	328,29	2942	1313	–	932	
44	2104-9999-9917	Плиты фундаментные ФЛ 24.8.3, ФЛ12.8.3, ФЛ10.8.3 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93. ГОСТ 24476-80) К=2.000:	м3	3,8	31088		118134		118134	–	127585
					–		–		–	9451	
45	1107-0101-0102	Блоки ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 % К=2.000:	шт. сборных конструкций	12	2194,73	1246,8	26337	14962	–	19769	49794
					947,93	448,16	11375	5378	–	3688	
46	2104-9999-9917	Блоки ФБС 24.5.6, ФБС 12.5.6, ФБС 9.5.6 фундаментные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) К=2.000:	м3	5,016	31088		155937		155937	–	168412
					–		–		–	12475	

47	1107-0104-0301	Лежни массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР = 118 % К=2.000:	шт. сборных конструкций	4	2213,71	1296,65	8855	5187	–	5650	15665
					917,06	279,94	3668	1120	–	1160	
48	2104-0409-0103	Лежни железобетонные для устройства трансформаторных подстанций, марка ЛЖ 4.4 из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 13015-2012	шт.	4	53601		214404		214404	–	231556
					–		–		–	17152	
3.2 под ДЭС											
49	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	2194,73	1246,8	13168	7481	–	9885	24897
					947,93	448,16	5688	2689	–	1844	
50	2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=6.000:	м3	2,388	19103		45618		45618	–	49267
					–		–		–	3649	
51	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 % кмат1=0:	шт.	8	1035,6	157,1	8285	1257	–	5314	14687
					878,5	44,07	7028	353	–	1088	

52	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04932	227998		11245		11245	–	12145
					–		–		–	900	
53	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 % кмат1=0:	м	22	198,86	23,16	4375	510	–	2892	7848
					175,7	6,92	3865	152	–	581	
54	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04319	266563		11513		11513	–	12434
					–		–		–	921	

Итого по разделу 23 **817 782**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 47 531
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 46 076
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 15 591
- материалы, изделия и конструкции, тенге 595 891
- накладные расходы, тенге 67 709
  - в т.ч. зарплата, тенге 6 094
- сметная прибыль (8 %), тенге 60 575

Локальная смета № 6-3-3. Водопровод и канализация

Раздел 24 ВО-водопровод технологический (хоз-питьевой)

1	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	4	20230,59	419,93	80922	1680	15075	63400	155868
					16042	131,48	64168	526	–	11546	

2	5800-0001-0001 (пл) (об)	(Стр.5) Насос NB 32-250/199 GRUNDFOCC	шт	2	1492296		2984592		–	–	2984592
					–		–		2984592	–	
3	5800-0001-0002 (пл) (об)	(Стр.5) Насос NBE 32-160/177 GRUNDFOSS	шт	2	1216957		2433914		–	–	2433914
					–		–		2433914	–	
4	1307-0403-0204	Насос погружной, масса 0,11 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	29149,37	3072,87	29149	3073	9	16458	49256
					26068	912,92	26068	913	–	3649	
5	5102-0406-0304 (об)	Насос дренажный погружной, модель DAB NOVA 600 M-A, Q 6,0 м3/ч, H 10.0 м (в т.ч. 1 шт на складе)	шт.	2	124803		249606		–	–	249606
					–		–		249606	–	
6	1303-0110-0114	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	22712,25	10777,25	22712	10777	–	9575	34870
					11935	3760,68	11935	3761	–	2583	
7	5800-0001-0003 (пл) (об)	(Стр.7) Таль ручная ТРЧП-1-6 передвижная	шт	1	162500		162500		–	–	162500
					–		–		162500	–	
8	1116-0901-0101	Установка обеззараживания воды. Установка НР = 98 %	узел	2	10466,94	343,44	20934	687	–	20017	44227
					10123,5	88,88	20247	178	–	3276	
9	5800-0001-0004 (пл) (об)	(Стр.6) Установка УОВ-10 обеззараживания воды	шт	2	455268		910536		–	–	910536
					–		–		910536	–	

10 1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	22	3893,51	275,36	85657	6058	11474	68000	165950
				3096,6	57,4	68125	1263	–	12293	
11 2304-0101-0303	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	22	26233		577126		577126	–	623296
				–		–		–	46170	
12 1116-0901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	2	4815,91	116,18	9632	232	6337	3052	13699
				1531,1	25,92	3062	52	–	1015	
13 2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды ВСКМ DN 50	шт.	2	56548		113096		113096	–	122144
				–		–		–	9048	
14 2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	72	2630		189360		189360	–	204509
				–		–		–	15149	
15 2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	15	1679		25185		25185	–	27200

					–		–		–	2015
16	2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	12	2368		28416		28416	–	30689
					–		–		–	2273
17	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1031		4124		4124	–	4454
					–		–		–	330
18	2302-0101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	917		3668		3668	–	3961
					–		–		–	293
19	1118-1101-0103	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка НР = 98 %	комплект	4	2835,67	–	11343	–	9705	1605	13984
					409,51	–	1638	–	–	1036
20	1106-0101-0113	Упоры бетонные под арматуру. Устройство НР = 91 %	м3	1,35	22012,36	1146,55	29717	1548	20992	6850	39492
					5316,5	259,43	7177	350	–	2925

21 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	30	5177,03	68,29	155311	2049	124530	28848	198892
				957,73	23,49	28732	705	–	14733	
22 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	10,66	90,63	2,4	966	26	478	322	1391
				43,42	0,26	463	3	–	103	
23 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	10,66	149,75	3,4	1596	36	1019	377	2131
				50,74	0,52	541	6	–	158	
24 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	30	83,78	1,16	2513	35	12	2417	5324
				82,21	–	2466	–	–	394	
25 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03	62554,22	–	1877	–	200	1659	3819
				55877,5	–	1676	–	–	283	
26 2308-0305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	4	5433		21732		21732	–	23471
				–		–		–	1739	
	Итого по разделу 24					8 509 775				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					236 298				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					26 201				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 757				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 152 538				
	- оборудование, тенге					6 741 148				
	- накладные расходы, тенге					222 580				
	в т.ч. зарплата, тенге					20 032				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					131 011				
	Раздел 25 К3Н-канализация напорная, дренажная									
27	1116-0401-0202	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %**	м трубопровода	**8**	2843,85	39,07	22751	313	16594	5838	30876
					730,51	14,14	5844	113	–	2287	
28	2304-1001-0406	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015**	шт.	**1**	4903		4903		4903	–	5295
					–		–		–	392	
29	1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %**	м2	**0,72**	90,63	2,4	65	2	32	21	93
					43,42	0,26	31	–	–	7	
30	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	м2	**0,72**	149,75	3,4	108	2	69	26	145
					50,74	0,52	37	–	–	11	

31 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8	83,78	1,16	670	9	3	645	1420
				82,21	–	658	–	–	105	

Итого по разделу 25 **37 829**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 6 570
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 326
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 113
- материалы, изделия и конструкции, тенге 21 601
- накладные расходы, тенге 6 530
  в т.ч. зарплата, тенге 588
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 802

Локальная смета № 6-3-4

Раздел 26 Электросиловое оборудование и электроосвещение

1 1308-0303-0501	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне. НР = 72 %	шт.	1	4566,22	23,66	4566	24	1951	1866	6947
				2592	–	2592	–	–	515	
2 2307-0206-0118	Переключатели кулачковые модели ПП3-40, положений "1-0-2", 25 А, 3Р/400 В	шт.	1	7634		7634		7634	–	8245
				–		–		–	611	
3 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	4108,53	1320,3	8217	2641	192	4604	13847
				2692	505,48	5384	1011	–	1026	

4	2307-0201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 УХЛ3 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16724		16724		16724	–	18062
					–		–		–	1338	
5	5800-0021-0010 (пл) (об)	(Стр.15) Шкаф АВР 16-32А	шт	1	32768		32768		–	–	32768
					–		–		32768	–	
6	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	4	25322,58	6393,6	101290	25574	8324	55776	169631
					16848	2518,4	67392	10074	–	12565	
7	5800-0032-0001 (пл) (об)	(Стр.21) Станция СУ-ПН--ЧЭ-220-АД управления пожарными насосами	шт	1	166304		166304		–	–	166304
					–		–		166304	–	
8	5800-0032-0002 (пл) (об)	(Стр.10) Станция СУЗ-40 управления хозяйственно-питьевыми насосами	шт	2	104018		208036		–	–	208036
					–		–		208036	–	
9	5108-0401-0241 (об)	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5141-3474 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 50 А, тепловое реле 40 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	156788		156788		–	–	156788
					–		–		156788	–	
10	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	2	1453,87	–	2908	–	135	2080	5387
					1386,38	–	2773	–	–	399	
11	5800-0032-0002 (пл) (об)	(Стр.19) Реле МДД-2 давления воды	шт	2	2634		5268		–	–	5268
					–		–		5268	–	

12	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	1	1358,68	–	1359	–	13	969	2514
					1346	–	1346	–	–	186	
13	5800-0021-0020 (пл) (об)	(Стр.18) Датчик температуры ДТКБ-53	шт	1	4893		4893		–	–	4893
					–		–		4893	–	
14	1308-0303-0607	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	1	9041,1	111,6	9041	112	6376	1861	11774
					2554	31,48	2554	31	–	872	
15	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	13	2643,09	23,66	34360	308	17452	11953	50018
					1277	–	16601	–	–	3705	
16	2307-0204-0943	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	9593		9593		9593	–	10360
					–		–		–	767	
17	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	3597		7194		7194	–	7770
					–		–		–	576	
18	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	519		2595		2595	–	2803
					–		–		–	208	
19	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1632		4896		4896	–	5288

				–		–		–	392	
20 2307-0204-0612	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	519		1557		1557	–	1682
				–		–		–	125	
21 1308-0206-1901	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	159	347,49	14,47	55251	2301	9050	32005	94236
				276,1	3,47	43900	552	–	6980	
22 2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	146	71		10366		10366	–	11195
				–		–		–	829	
23 2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	13	90		1170		1170	–	1264
				–		–		–	94	
24 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	373	320,68	145,8	119614	54383	16889	46842	179772
				129,6	44,82	48341	16718	–	13316	
25 2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 (50 м в кабельных каналах. см. поз.62.63)	км	0,05	177802		8890		8890	–	9601
				–		–		–	711	
26 2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,06	276380		16583		16583	–	17910
				–		–		–	1327	

27	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	461851		13856		13856	–	14964
					–		–		–	1106	
28	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,23	713861		164188		164188	–	177323
					–		–		–	13135	
29	2306-0144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	2760557		8282		8282	–	8945
					–		–		–	663	
30	1308-0401-0417	Кабель контрольный, масса 1 м кабеля до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	26	511,25	7,08	13293	184	1989	8054	23055
					427,68	2,54	11120	66	–	1708	
31	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,001	248928		249		249	–	269
					–		–		–	20	
32	2306-0201-0104	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,025	355036		8876		8876	–	9586
					–		–		–	710	
33	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	2	485,81	3,2	972	6	50	661	1764
					457,64	1,26	915	3	–	131	

34	2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	2	340		680		680	–	734
					–		–		–	54	
35	1308-0201-2701	Муфта концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	8453,96	79,92	16908	160	1196	11243	30403
					7776	31,48	15552	63	–	2252	
36	2306-1703-1601	Муфты концевые внутренней установки для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 4КВТп-1-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 (Прим)	шт.	2	9975		19950		19950	–	21546
					–		–		–	1596	
37	2307-0202-1201	Коробка соединительная КС-10	шт.	4	6366		25464		25464	–	27501
					–		–		–	2037	
38	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % kмат1=0;	м	15	221,97	21,17	3330	318	–	2233	6008

				200,8	5,98	3012	90	–	445	
39	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0118	274872		3243		3243	–	3502
					–		–		–	259	
40	2404-0207-2701	Держатель шин заземления К188У2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	25	390		9750		9750	–	10530
					–		–		–	780	
41	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	20	474,22	50,1	9484	1002	1956	4912	15548
					326,3	14,79	6526	296	–	1152	
42	2301-0201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	230		4600		4600	–	4968
					–		–		–	368	
43	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	2	1358,68	–	2717	–	25	1938	5027
					1346	–	2692	–	–	372	
44	2900-0009-0002 (пл)	(Стр.20) Бокс КМПн-1/2	шт	2	134		268		268	–	289
					–		–		–	21	
45	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	2643,09	23,66	10572	95	5370	3678	15390
					1277	–	5108	–	–	1140	

46	2307-0204-0612	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	519		519		519	–	561
					–		–		–	42	
47	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	519		1557		1557	–	1682
					–		–		–	125	
48	1121-0401-0501	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка НР = 72 %	шт.	4	2369,2	15,25	9477	61	5347	2947	13418
					1017,08	6,29	4068	25	–	994	
49	2307-0102-1801	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	4	10246		40984		40984	–	44263
					–		–		–	3279	
50	1308-0305-0301	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж НР = 72 %	шт.	3	2125,97	646,22	6378	1939	2784	2192	9256
					551,86	462,56	1656	1388	–	686	
51	2307-0101-0308	Светильники потолочные, тип НПП1301-24 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	2	1643		3286		3286	–	3549
					–		–		–	263	
52	2307-0101-0311	Светильники потолочные, тип НПП1301-18 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1486		1486		1486	–	1605
					–		–		–	119	

53	2307-0101-2203	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3515		3515		3515	–	3796
					–		–		–	281	
54	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,2	795		159		159	–	172
					–		–		–	13	
55	1121-0502-0201	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж НР = 72 %	шт.	2	1746,95	78,46	3494	157	235	2279	6235
					1551,18	31,48	3102	63	–	462	
56	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 3S УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	11237		22474		22474	–	24272
					–		–		–	1798	
57	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные ЛБ-36 ГОСТ 6825-91	шт.	8	226		1808		1808	–	1953
					–		–		–	145	
58	2307-0104-0406	Лампы энергосберегающие люминесцентные, модели DULUX 18W/840, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	2	1374		2748		2748	–	2968
					–		–		–	220	
59	2307-0104-0404	Лампы энергосберегающие люминесцентные, модели DULUX EL ECO 24W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 24 Вт, цоколь E27	шт.	1	678		678		678	–	732
					–		–		–	54	

60 1121-0102-0101	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР = 72 %	м	50	253,59	3,48	12680	174	728	8482	22855
				235,55	0,04	11778	2	–	1693	
61 2306-1710-0101	Канал кабельный из ПВХ размерами 10 мм x 7 мм	м	50	44		2200		2200	–	2376
				–		–		–	176	
62 1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР = 72 %	м	50	73,84	0,8	3692	40	511	2267	6436
				62,83	0,11	3142	6	–	477	
63 2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	177802		8890		8890	–	9601
				–		–		–	711	
64 1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1031,5	16,25	1032	16	100	661	1828
				915,28	3,15	915	3	–	135	
65 2307-0218-1702	Выключатель брызгозащищенный одноклавишный А110-015, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 6 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	396		396		396	–	428
				–		–		–	32	
66 1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	5	457,21	3,23	2286	16	49	1603	4200

				444,18	0,95	2221	5	–	311	
67 2307-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	235		1175		1175	–	1269
				–		–		–	94	
68 2404-0207-3972	Разветвительная коробка У409 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	574		4592		4592	–	4959
				–		–		–	367	

Итого по разделу 26 **1 748 129**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 262 690
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 89 511
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 30 396
- материалы, изделия и конструкции, тенге 523 797
- оборудование, тенге 574 057
- накладные расходы, тенге 211 106
  в т.ч. зарплата, тенге 19 000
- сметная прибыль (8 %), тенге 86 970

Локальная смета № 6-3-2. Вентиляция и отопление

Раздел 27 Вентиляция

1 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 500 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	2,5	5025,58	50,07	12564	125	8096	4304	18217
				1737,12	19,74	4343	49	–	1349	
2 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	1	1432,36	51,81	1432	52	129	1240	2886
				1251,9	12,96	1252	13	–	214	
3 2305-0301-1404	Решетки регулирующие марки ГР 300х300 мм	м2	0,09	33025		2972		2972	–	3210

				–		–		–	238	
4 1120-0901-0103	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	125769,06	19,5	125769	20	122126	3557	139672
				3623,9	6,48	3624	6	–	10346	
5 1120-0801-0103	Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	1	17347,74	138,41	17348	138	12381	4762	23879
				4828,25	31,48	4828	31	–	1769	

Итого по разделу 27 **187 864**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 14 047
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 335
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 99
- материалы, изделия и конструкции, тенге 145 704
- накладные расходы, тенге 13 863
  в т.ч. зарплата, тенге 1 248
- сметная прибыль (8 %), тенге 13 916

Раздел 28 Отопление

6 5800-0022-0003 (пл) (об)	(Стр.14) Электропечь ПЭТ-4/1,6 со шнуром и вилкой	шт	2	6138		12276		–	–	12276
				–		–		12276	–	

Итого по разделу 28 **12 276**

в том числе

- оборудование, тенге 12 276

Локальная смета № 6-1-1. Общестроительно-сантехнические работы

Раздел 29 Колодцы

1 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,33	21402,67	9142,73	28466	12160	3014	17969	50150
				9994,08	3652,93	13292	4858	–	3715	
2 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3412		3412		3412	–	3685
				–		–		–	273	
3 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	9825		39300		39300	–	42444
				–		–		–	3144	
4 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	21807		21807		21807	–	23552
				–		–		–	1745	
5 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	2004		4008		4008	–	4329
				–		–		–	321	
6 2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4642		4642		4642	–	5013
				–		–		–	371	
7 1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР = 90 %	м2	0,292	3252,15	529,68	950	155	412	379	1435

				1309,95	129,83	383	38	–	106	
8 2109-0102-0305	Люки утепленные однопольные СТ РК 943-92	м2	0,292	33112		9669		9669	–	10443
				–		–		–	774	
9 1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	2,18	21380,56	993,57	46610	2166	35296	9024	60085
				4196,1	352,58	9147	769	–	4451	
10 1146-0101-0801	Наружные поверхности стенок колодца. Обетонирование НР = 84 %	м3	0,5	61119,95	1243,32	30560	622	14158	13466	47548
				31561,5	499,96	15781	250	–	3522	
11 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	2,543	721,12	28,74	1834	73	907	836	2884
				335,71	13,78	854	35	–	214	
12 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 стяжки	2,543	391,75	19,5	996	50	904	61	1142
				16,6	9,11	42	23	–	85	
13 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.150:	м3 подстилающего слоя	0,738	8463,6	1701,79	6246	1256	2611	2731	9695
				3223,8	712,8	2379	526	–	718	
14 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ. 80 мм НР = 94 %	м2 покрытия	4,92	712,31	149,44	3505	735	1459	1462	5364

				266,42	49,54	1311	244	–	397		
15 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**4,52**	863,49	19,64	3903	89	2591	1149	5456	–
				270,72	2,59	1224	12	–	404		

Итого по разделу 29 **273 225**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 44 413
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 306
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 6 755
- материалы, изделия и конструкции, тенге 144 190
- накладные расходы, тенге 47 077
  в т.ч. зарплата, тенге 4 237
- сметная прибыль (8 %), тенге 20 240

Раздел 30 Рамы металлические РМ-1

16 1106-0201-0101	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**0,23**	22174,12	993,57	5100	229	3906	952	6536	
				4196,1	352,58	965	81	–	484		
17 1109-0301-0201	**Стойки (поз.1, 4, 5) высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,03508**	24916,26	11340,63	874	398	78	351	1323	
				11341,55	3126,64	398	110	–	98		

18	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,03272	497891		16291		16291	–	17594
					–		–		–	1303	
19	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 100 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00236	266563		629		629	–	679
					–		–		–	50	
20	1109-0501-0202	Части опорные каркасов (стойки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	0,03508	2958,24	433,75	104	15	10	55	172
					2239,14	1,3	79	–	–	13	
21	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,02784	87609,98	21383,07	2439	595	69	1332	4073
					63732	5635,51	1774	157	–	302	
22	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02784	497891		13861		13861	–	14970
					–		–		–	1109	

23 1109-0501-0201	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	0,02784	7067,23	929,81	197	26	26	100	321
				5215,52	2,59	145	–	–	24	
24 1112-0101-0702	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	1,96	2528,91	75,74	4957	148	3889	888	6313
				468,94	23,42	919	46	–	468	

Итого по разделу 30 **51 981**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 280
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 411
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 394
- материалы, изделия и конструкции, тенге 38 759
- накладные расходы, тенге 3 678
  в т.ч. зарплата, тенге 331
- сметная прибыль (8 %), тенге 3 851

Раздел 31 (Лист ТХ) Трубопроводы и материалы

25 1118-1101-0102	Манометры. Установка НР = 98 %	комплект	2	2493,28	–	4987	–	4394	580	6012
				296,12	–	592	–	–	445	
26 1116-0901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	2	4815,91	116,18	9632	232	6337	3052	13699
				1531,1	25,92	3062	52	–	1015	
27 2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	2	56548		113096		113096	–	122144
				–		–		–	9048	

28	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	2197,31	53,88	4395	108	428	3872	8928
					1929,42	25,92	3859	52	–	661	
29	2304-1011-0102	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33259-2015	шт.	2	–		–		–	–	–
					–		–		–	–	
30	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	2164,82	116,18	17319	929	2383	13929	33748
					1750,77	25,92	14006	207	–	2500	
31	2304-0102-1502	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	–		–		–	–	–
					–		–		–	–	
32	2304-1001-4902	Клапан обратный межфланцевый с двойным диском BV-05-91 RUBBER CHECK модель C, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, T от -10 °C до +120 °C, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015	шт.	6	29000		174000		174000	–	187920
					–		–		–	13920	

33	1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм с шаровым краном Herz 15 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	176176,01	116,51	352352	233	349786	2363	383092
					1166,4	38,88	2333	78	–	28377	
34	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	480		2880		2880	–	3110
					–		–		–	230	
35	2302-0101-0609	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	6	1099		6594		6594	–	7122
					–		–		–	528	
36	2302-0103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	40	3041		121640		121640	–	131371
					–		–		–	9731	
37	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10	947,78	46,88	9478	469	343	8654	19583
					866,58	16,51	8666	165	–	1451	

38	2301-0201-0153	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 5 мм ГОСТ 10705-80	м	10	1235		12350		12350	–	13338
					–		–		–	988	
39	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	10	83,78	1,16	838	12	4	806	1776
					82,21	–	822	–	–	132	
40	2900-0001-0002 (пл)	(Стр.4) Оголовок ОС-200 скважинный	шт	2	30446		60892		60892	–	65763
					–		–		–	4871	
41	1307-0403-0404	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-80, масса 0,56 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	110105,88	40423,74	220212	80847	15884	92563	337797
					61740	14130,76	123480	28262	–	25022	
42	5800-0001-0001 (пл) (об)	(Стр.2-3) Насос ЭЦВ-6-10-80 скважинный	шт	2	198214		396428		–	–	396428
					–		–		396428	–	

Итого по разделу 31	1 731 831
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	156 820
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	82 830
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28 816
- материалы, изделия и конструкции, тенге	871 011
- оборудование, тенге	396 428
- накладные расходы, тенге	125 819
в т.ч. зарплата, тенге	11 324
- сметная прибыль (8 %), тенге	98 919

Раздел 32 (Лист ОВ) Вентиляция

43	1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр 315 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	4	15672,74	71,18	62691	285	48779	13406	82185
					3406,9	12,96	13628	52	–	6088	
44	1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР = 98 %	заслонка	4	3786,79	42,06	15147	168	10018	4913	21665
					1240,2	12,96	4961	52	–	1605	
45	1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	2,8	7146,58	50,07	20010	140	15006	4821	26817
					1737,12	19,74	4864	55	–	1986	
46	1123-0201-0102	Воздуховоды из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,008	690028,7	83890,1	5520	671	1276	3715	9974
					446625	22525,6	3573	180	–	739	
47	2301-1201-1103	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 ГОСТ 31416-2009 К=1.008;	м	8,064	2996		24160		24160	–	26093
					–		–		–	1933	
48	2302-1001-1103	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 200 ГОСТ 31416-2009	шт.	4	276		1104		1104	–	1192
					–		–		–	88	

49 2105-0308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82 К=4.000:	м2	0,1256	1147		144		144	–	156
				–		–		–	12	
50 1120-0101-0101	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 % К=4.000:	м2 поверхности воздуховодов	0,04	7146,58	50,07	286	2	214	69	383
				1737,12	19,74	69	1	–	28	

Итого по разделу 32 **168 465**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 27 095
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 266
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 340
- материалы, изделия и конструкции, тенге 100 701
- накладные расходы, тенге 26 924
  в т.ч. зарплата, тенге 2 423
- сметная прибыль (8 %), тенге 12 479

Локальная смета № 7-1-1. Благоустройство территории

Раздел 33 Покрытия (ГП-4)

1.1 Тип I

1 1101-0104-0105	Грунт растительного слоя (1 группы). Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	268,6	26,29	26,29	7061	7061	–	1971	9755
				–	10,19	–	2737	–	723	

2	1127-0402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных смесей однослойные толщиной 20 см. Устройство НР = 108 %	м2 основания или покрытия	1754	524,62	143,99	920183	252558	591151	155543	1161784
					43,6	38,51	76474	67547	–	86058	
1.2 Тип II											
3	1127-0701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР = 108 %	м2 тротуара	10	2103,72	37,5	21037	375	16871	4256	27316
					379,1	14,98	3791	150	–	2023	
4	1127-0402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство НР = 108 %	м2 основания или покрытия	10	356,11	143,99	3561	1440	1685	887	4804
					43,6	38,51	436	385	–	356	
5	1127-0201-1001	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях НР = 108 %	м бортового камня	10	1180,01	31,16	11800	312	4055	8156	21553
					743,37	11,82	7434	118	–	1597	
6	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 К=10.000;	м3	0,16	41194		6591		6591	–	7118
					–		–		–	527	
1.3 Отмостки											
7	1106-0101-0101	Бетонная отмостка. Устройство НР = 91 % К=0.150;	м3	6,75	17958,57	1091,24	121220	7366	105580	8973	140608
					1225,8	234,96	8274	1586	–	10415	
		Итого по разделу 33					1 372 938				
		в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге				96 409					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				269 112					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				72 523					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				725 933					
	- накладные расходы, тенге				179 786					
	в т.ч. зарплата, тенге				16 181					
	- сметная прибыль (8 %), тенге				101 699					
Раздел 34 Покрытия (ГП-7)										
8 1127-0402-0101	**Основания и покрытия из песчано-гравийных смесей однослойные толщиной 20 см. Устройство НР = 108 %**	**м2 основания или покрытия**	1400	524,62	143,99	734468	201586	471842	124150	927307
				43,6	38,51	61040	53914	–	68689	
	Итого по разделу 34					**927 307**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					61 040				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					201 586				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					53 914				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					471 842				
	- накладные расходы, тенге					124 150				
	в т.ч. зарплата, тенге					11 174				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					68 689				
	Итого по акту					**127 028 667**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					24 733 647				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					22 424 095				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 599 982				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					31 925 424				
	- оборудование, тенге					12 554 328				
	- накладные расходы, тенге					26 827 068				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					8 479 580				
	ИТОГО:			114 474 339	12 554 328		127 028 667			
	Временные здания и сооружения	2,6%		2 976 333			2 976 333			
	Итого с временными			117 450 672	12 554 328	0	130 005 000			
	Доп. затраты в зимнее время	2,07%		2 431 229			2 431 229			
	Итого с зимними удорожаниями			119 881 901	12 554 328	0	132 436 229			
	Непредвиденные работы и затраты	2%		2 397 638			2 397 638			
	Итого с непредвиденными затратами			122 279 539	12 554 328	0	134 833 867			
	в том числе с разбивкой по годам 2021 г. -			128 393 516	13 182 044	0	141 575 560			

		с понижающим коэф. К=0,95		121 973 840	12 522 942	0	134 496 782			
		НДС-12%	12%			16 139 614	16 139 614			
		ИТОГО по акту		121 973 840	12 522 942	16 139 614	150 636 396,14			

Заказчик:
КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мойынкумского района"
_____Тлешев Г.Я.
м.п.

Технадзор:
Инженер экспертно технического надзора ТОО "ЗКА Проект"
_____Жексенбаев У.С.
м.п.

Подрядчик:
Заместитель генерального директора ТОО "Мелиоратор"
_____Әлімсейіт Д.
м.п.